MODELO 3S

BÁSCULA ELECTRONICA/DOBLE DISPLAY/

VERIFICADORA DE PESO

MANUAL DE USUARIO

Versión 1.0

La báscula electrónica contadora 3S a prueba de agua, con funciones de pesaje/conteo y pantalla individual/doble. 3S es una báscula totalmente de acero inoxidable. La báscula está fabricada con alta tecnología controlada por computadora. Tiene las características de un desempeño satisfactorio, exactitud en el pesaje y cómoda para transportar, a un bajo precio. Es eficaz y durable y ampliamente utilizada no sólo en tiendas departamentales y en el pesaje de artículos para distribuirlos en paquetes sino también en ambientes de alta humedad debido a su función a prueba de agua.

I. ÍNDICE TÉCNICO PRINCIPAL

1. Información básica

TIPO DATOS ARTÍCULO	3S/New SU-600	3S/New SU-1.5	3S/New SU-3	3S/New SU-6	3S/New SU-15	3S/New SU-30
Capacidad Máxima	**600g**	**1500g**	**3000g**	**6000g**	**15kg**	**30kg**
Capacidad Mínima	**20e**					
División	**0.2g**	**0.5g**	**1g**	**2g**	**5g**	**10g**
Pantalla Divi. 1	**0.1g**	**0.2g**	**0.5g**	**1g**	**2g**	**5g**
Pantalla Divi. 2	**0.05g**	**0.1g**	**0.2g**	**0.5g**	**1g**	**2g**
Tara Máxima	**100% Max. Capa.**					
Precisión	**III**					
Tamaño del plato de pesaje	**3S/NEW SU 19 x 23 cm**					

2. Temperatura de trabajo: -5~+35°C

3. Temperatura de almacenaje: -25~+50°C

4. Energía: 6v4.5Ah batería recargable

5. Peso Neto: 3.6kg/pieza

6. Dimensión: 4pz/ctn, 58x35x30cm

II. TECLADO Y SIGNIFICADO DE CARACTERES

1. Teclado

ON/ZERO **Enciende la báscula y pone en cero.**

TARE **Botón de tara**

OFF **Apagado**

SET/0~9 **Establecer/Fig. Botón. Establecer parámetro e ingresar Fig.**

2. Significado de caracteres:

dcx.xx: Significa que el voltaje de la batería es x.xx V.

---------: Significa que el peso esta más arriba de 100%FS+9e. Con un sonido de alarma indica que tiene sobrepeso. Reduzca el peso.

-AdC-: Significa que hay cambios de alta corriente (por encima del límite) en A/D. Suena una alarma.

bATLO: El voltaje es bajo. Puede utilizarla brevemente y después cargar de inmediato.

c_End: Se terminó de recargar

Err – 0: Sobrecarga cero de la celda de carga. Por favor reajuste.

III. GUIA OPERATIVA

1. Preparación

Ajuste el soporte de la base, revise el nivel, haga el paneo de forma horizontal.

2. Encender o Apagar

2.1 Encender

Presione el botón [ON/ZERO], hay un sonido, se despliega el número de versión, y el nivel de voltaje de la batería y 9,8,7…1,0 . Se enciende la luz de “ZERO”. Ahora la báscula está lista para trabajar.

2.2 Apagar

Presione por unos segundos el botón [OFF]

2.3 Apagado automático

Después de 10 minutos en cero, se apaga automáticamente.

2.4 Apagado automático por bajo voltaje

Cuando el voltaje es menor de 5.6V, se apaga automáticamente

3. Cero

Cuando el despliegue del peso, sin tara, es ≤4% Máx. capacidad, presione el botón [ON/ZERO], la pantalla muestra “0”, está encendida la luz de “ZERO”.

4. Pesaje

Ponga el peso en el plato.

5. Pesaje de la Tara

Presione el botón [TARE]

6. Función de ahorro de energía

7. Indicador de batería

8. Cargar

La energía es suministrada por una batería interna recargable (6V/4Ah). Cuando muestre en pantalla “-bAtLo-“. Por favor apague y recargue inmediatamente. Requiere de 12 horas para cargarse totalmente.

9. Establecer parámetro

Presione el botón [SET/0~9] por 3 segundos para establecer. Ahora se muestra el menú. Presiones [SET/0~9] continuamente mientras se despliega:

rAngE (establecer el límite)

UnltS (elegir unidad)

A-oFF (elegir apagado automático)

FILt (Establecer el modo en pantalla)

ZEro (establecer cero automático)

bUZZEr (establecer el sonido)

d (elegir la división)

On-rA (elegir el rango de encendido)

d-dP (elegir pantalla individual o doble)

9.1 Establecer rango de cero automático:

9.1.1 Cuando se despliegue range, presione **[TARE]** y después **[SET/0~9]** para elegir ON (encendido) u oFF (apagado), ON es iniciar la función, oFF es salir, presione **[TARE]** para confirmar.

9.1.2 Cuando elija ON y presione **[TARE]**, está ahora pesando con límite, la ventana "under" esta encendida y parpadeando. Presione una vez **[SET/0~9]** para agregar 1, presione **[TARE]** para confirmar, cuando termina sale de la función automáticamente y despliega: "over". Se establece en modo de pesaje.

9.1.3 Cuando el límite bajo > límite alto, se despliega oFF. Sale de la función.

9.1.4 Indicadores de la alarma

"m" es el peso

Cuando m ≥ al límite superior, la luz **"over"** se enciende

Cuando el límite inferior <m< al límite superior, la luz **"accept"** está encendida

Cuando m ≤ al límite inferior, la luz **"under"** está encendida

Precaución: Cuando el despliegue no es estable, no hay luces encendidas.

9.2 Cambiar de unidad

9.2.1 Cuando se despliegue en pantalla "units", presione **[TARE]**, después presione **[SET/o~9]** para elegir, después presione **[TARE]** para confirmar y salir.

Unidad: H9(kg), 9(g), Lb, Lb.oz, pcs (conteo).

9.3 Conteo: Cuando se despliegue "pcs", presione **[TARE].** Ahora se enciende la luz "pcs". Presione por unos segundos **[ON/ZERO],** se despliega el conteo y regresa a 0. Después ponga la muestra y presione **[TARE]**. Presione **[SET/0~9]** para agregar 1 y presione **[TARE]** para elegir. Al finalizar se despliega pcs y la luz pcs está encendida. Salga de conteo: elija una unidad. Precaución: elija cantidades menores que 30,000

9.4 A-oFF (elija apagado automático)

Cuando el menú despliegue A-oFF, presione **[TARE]** para ingresar, presione **[SET/0~9]** para elegir *n* ó *y*, *n* no es apagado automático, *y* es después de 10 minutos en cero, apagado automático.

9.5 Cambiar modo de despliegue en pantalla

Cuando se despliega “FILtX” (FILt1 significa un paso para desplegar, FILt2 significa 3-4 pasos para desplegar, FILt3 significa 6-8 pasos para desplegar). Presione **[SET/0~9]** para cambiar, presione **[TARE]** para confirmar y salir.

9.6 Establecer rango de cero automático:

Cuando se despliegue cero, presione **[TARE]**, ahora muestra cero x.x (x.x es el rango: 0.5d, 1d, 1.5d, 2d, 2.5d, 3d, 3.5d, 4d, 4.5d, 5d. Donde d es el valor de división cuando n=3000). Presione **[SET/0~9]** para elegir y **[TARE]** para confirmar.

9.7 bUZZEr (programar el sonido de encendido o apagado)

Cuando el menú despliegue bUZZEr, presione **[TARE]** para ingresar, presione **[SET/0~9]** para elegir y **[TARE]** para confirmar.

9.8 Cambiar la figura de la división

Cuando el menú despliegue d, presione **[TARE]** para ingresar, presione **[SET/0~9]** para elegir la división

9.9 On-rA (elegir el rango de encendido)

Cuando el menú despliegue On-rA, presione **[TARE]** para ingresar, presione **[SET/0~9]** para elegir 20 ó 100, 20 es el 20% de la capacidad máx., 100 es el 100% de capacidad. Presione **[TARE]** para confirmar.

9.10 d-dP (elegir pantalla individual o doble)

Cuando el menú despliegue d-dP, presione **[TARE]** para ingresar, presione **[SET/0~9]** para elegir n ó y, n es pantalla individual, y es pantalla dual. Presione **[TARE]** para confirmar.

10. Establecer la iluminación LED

Al encender, presione por unos segundos **[zero/on]**, se despliega LC-, presione **[SET/0~9]** para elegir LU-1 ó LU-2, LU-1 es el modo que guarda la información (recomendado). Presione **[TARE]** para confirmar.

NOTA

1. No sobrecargar. No tirar violentamente objetos pesados sobre la báscula. El daño por sobrecarga no está cubierto por la garantía de mantenimiento.
2. No utilice un objeto pesado para utilizar el teclado. Si se daña el plástico, se verá afectada la función a prueba de agua.
3. Mantenga limpia la báscula para obtener un buen desempeño en el pesaje.
4. Hay un sello de metal por debajo de la báscula. Los usuarios no deben remover este sello. Si el sello se daña, la báscula no tendrá garantía de mantenimiento.
5. Deberá cargar la batería por lo menos por 3 horas cuando no utilice la báscula por un largo periodo de tiempo.
6. Por favor conecte correctamente el cable entre el adaptador y la batería, negro con negro y rojo con rojo.
7. Si después de cargar la batería, el tiempo de uso se hace más corto que lo usual, es momento de cambiar la batería.

GARANTÌA LIMITADA

Los productos de Esnova están garantizados contra defectos en los materiales y la mano de obra desde la fecha de entrega hasta que se termine el periodo de garantía.

Esta garantía no se aplica si el producto ha sido dañado por accidente o mal uso, expuesto a materiales radioactivos o corrosivos, se ha penetrado con objetos extraños en su interior, o como resultado de haberle prestado servicio o haber realizado una modificación personas ajenas a Esnova. No existe ninguna otra garantía expresa o implícita ofrecida por Esnova.